

BlackBerry Wireless Headset HS-700

Información sobre el producto y de seguridad

Contenido

Información sobre el producto y la seguridad	2
Sugerencias de seguridad	2
Información de seguridad	3
Información sobre cumplimiento de normativas	8
Información del producto	10
Aviso legal	12

Información sobre el producto y la seguridad

Sugerencias de seguridad

Consejo	Descripción
!	Antes de utilizar los auriculares BlackBerry® Wireless Headset, es importante que lea la información sobre el cumplimiento de normativas y las directrices para el uso con seguridad de los auriculares que se encuentran en esta guía.
\checkmark	Utilice sólo los cargadores aprobados por Research In Motion. El uso de cargadores que no han sido aprobados por RIM puede presentar un riesgo de incendio o explosión, que podría causar daños graves, la muerte o la pérdida de propiedad.
IKAN	No dependa de los auriculares para comunicaciones de emergencia.
•3	No desmonte los auriculares. Los auriculares contienen piezas pequeñas que pueden provocar riesgo de asfixia.
rap	Mantenga los auriculares alejados de dispositivos médicos, incluidos marcapasos y audífonos, ya que pueden funcionar incorrectamente provocando lesiones graves o la muerte a usted o a otras personas.
•	No ponga los auriculares en contacto con líquidos, ya que se puede provocar un cortocircuito, un incendio o una descarga eléctrica.
	La conducción de un vehículo requiere que centre toda su atención en las condiciones de la carretera, el tiempo y el tráfico. Es importante que configure BlackBerry Wireless Headset antes de comenzar a conducir. El uso de este accesorio de manos libres le puede distraer y podría ponerle a usted, a sus pasajeros y a ocupantes de otros vehículos en peligro y riesgo de sufrir pérdidas, daños personales o incluso la muerte. Sólo debe utilizar el accesorio de manos libres según lo establecido por la ley y siempre que no le distraiga de la conducción correcta de su vehículo.
	No utilice los auriculares en presencia de gases ya que se puede presentar un riesgo de incendio o de explosión.
	No utilice ni almacene los auriculares a temperaturas que excedan los 45 °C puesto que los auriculares podrían calentarse.
N	No tire los auriculares al fuego ya que se puede producir una explosión causando lesiones graves, la muerte o la pérdida de propiedad.
±	Apague los auriculares en aviones. El uso de los auriculares en un avión podría afectar a la instrumentación, comunicación y funcionamiento del avión, interferir de alguna forma en la red, entrañar otros riesgos para el funcionamiento del avión, su tripulación y sus pasajeros, y constituir un acto ilegal.

Consejo Descripción Los auriculares no se pueden considerar seguros de forma inherente, por lo que no se pueden utilizar en presencia de gases explosivos, polvo explosivo u otros agentes químicos de carácter explosivo. En dichas áreas, las chispas podrían originar una explosión o un incendio, lo que podría resultar en lesiones graves, la muerte o daños a la propiedad.

Información de seguridad

Lea detenidamente estas instrucciones de seguridad y funcionamiento antes de utilizar los auriculares BlackBerry® Wireless Headset o cualquier accesorio suministrado con los auriculares. Guárdelas por si necesita hacer uso de las mismas en el futuro.

Los auriculares utilizan el software de cifrado de 128 bits. En algunos países pueden existir restricciones sobre el uso de dispositivos activados para Bluetooth® con software de cifrado. Consulte con las autoridades locales al respecto.

> Importante: En algunos países podrían existir restricciones acerca del uso de dispositivos móviles al conducir. Es su responsabilidad conocer y cumplir las leyes y normativas locales del país donde utiliza los auriculares.

Seguridad eléctrica

Para cargar BlackBerry® Wireless Headset utilice únicamente el adaptador de corriente del vehículo que se proporciona o cualquier otro accesorio de carga distribuido o aprobado específicamente por Research In Motion Limited (RIM) para su uso con estos auriculares. Las aprobaciones que manifieste RIM en virtud de este documento deberán aparecer por escrito y ser efectuadas por una persona autorizada para tal efecto. El uso de cualquier otro accesorio podría invalidar las garantías proporcionadas con los auriculares y podría resultar peligroso.

Utilice los accesorios de carga distribuidos con los auriculares o cualquier otro accesorio de carga aprobado por RIM para el tipo de fuente de alimentación indicado en la etiqueta de marca. Antes de utilizar un sistema de alimentación determinado, compruebe que la tensión especificada en el mismo coincide con la tensión de red.

No sobrecargue los enchufes, los alargadores o las tomas de corriente, ya que existe el riesgo de que se produzca un incendio o una descarga eléctrica. Para reducir el riesgo de dañar el cable o el enchufe, tire del enchufe y no del cable cuando proceda a desconectar el accesorio de carga de la toma de corriente.

Evite que se pise o se pellizque el cable de alimentación, especialmente en las conexiones, las tomas de corriente y en el punto en el que éste se conecta a los auriculares. Desconecte los accesorios de carga durante las tormentas eléctricas o cuando no los utilice durante períodos de tiempo prolongados.

No utilice los accesorios de carga al aire libre ni en zonas expuestas a la intemperie.

Para obtener más información acerca de la conexión de la fuente de alimentación, consulte la documentación incluida con los auriculares.

Seguridad para el uso y eliminación de la batería

Los auriculares BlackBerry® Wireless Headset contienen una batería de polímero de litio no extraíble. Cargue la batería sólo con los accesorios de carga aprobados por BlackBerry. No intente extraer la batería. No arroje los auriculares al fuego, la batería podría explotar. Deshágase de los auriculares respetando en todo momento la legislación y normativa local con respecto a la eliminación de dicho tipo de células de polímero de litio.

La batería de polímero de litio puede correr el riesgo de quemarse mediante combustión o químicamente o podría explotar si no se trata correctamente. No desmonte, aplaste ni pinche la batería, ni la caliente por encima de los 60 °C.

Directrices de seguridad de audio



Si utiliza los auriculares BlackBerry® Wireless Headset al nivel máximo de sonido durante un período prolongado, podría producirse un deterioro de su capacidad auditiva.

Research In Motion garantiza la conformidad de la potencia máxima de sonido de sus auriculares con lo determinado por los organismos reguladores pertinentes.

Archivos de audio: los auriculares pueden reproducir archivos de audio. Al escuchar archivos de audio con los auriculares, podría producirse una pérdida de la capacidad auditiva permanente si utiliza los auriculares con un volumen muy alto. Evite aumentar el volumen de sus auriculares para contrarrestar el ruido de entornos molestos. Si experimenta un zumbido en los oídos o dificultad en el habla, consulte con un médico para que le hagan una prueba de audición.

Eliminación de dispositivos



Los auriculares BlackBerry® Wireless Headset no deben desecharse en cubos de basura domésticos. Compruebe las normativas locales para obtener información acerca de la eliminación de productos electrónicos en su zona de residencia.

Directrices para un uso seguro

- No coloque objetos pesados sobre BlackBerry® Wireless Headset.
- No intente modificar ni reparar los auriculares.
- No intente cubrir o introducir objetos a través de las aberturas de los auriculares a menos que la documentación suministrada por Research In Motion así se lo solicite.

Seguridad durante la conducción

La conducción de un vehículo requiere que centre toda su atención en las condiciones de la carretera, el tiempo y el tráfico. Es importante que configure BlackBerry® Wireless Headset antes de comenzar a conducir. El uso de este accesorio de manos libres le puede distraer y podría ponerle a usted, a sus pasajeros y a ocupantes de otros vehículos en peligro y riesgo de sufrir pérdidas, daños personales o incluso la muerte. Sólo debe utilizar el accesorio de manos libres según lo establecido por la ley y siempre que no le distraiga de la conducción correcta de su vehículo

Si el vehículo está equipado con airbag, evite situar los auriculares u otros objetos encima de este sistema o en la zona en la que éste se desplegaría al activarse. Al saltar el airbag, se pueden producir heridas graves si el equipo inalámbrico no se ha guardado o instalado adecuadamente en el vehículo.

En los vehículos de motor, las señales de radiofrecuencia (RF) pueden afectar negativamente a los sistemas electrónicos que no se hayan instalado correctamente o que no cuenten con la protección adecuada. Consulte con el fabricante o bien con el concesionario de su vehículo para obtener más información al respecto. Asimismo, es conveniente que pregunte sobre las señales de RF a los fabricantes de los dispositivos que haya incorporado a su vehículo.

Accesorios

Utilice únicamente accesorios aprobados por Research In Motion. La utilización de accesorios no aprobados por RIM para su uso con este modelo específico de BlackBerry® Wireless Headset podría invalidar cualquier aprobación o garantía aplicables a los auriculares e imposibilitar su funcionamiento, además de resultar peligroso.

Mantenimiento de la antena

Utilice únicamente la antena suministrada con el dispositivo. Las modificaciones o alteraciones de la antena no autorizadas pueden dañar los auriculares BlackBerry® Wireless Headset e infringir las normas de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de Estados Unidos.

Temperaturas de funcionamiento y almacenamiento

Sitúe BlackBerry® Wireless Headset o los accesorios de BlackBerry Wireless Headset lejos de cualquier fuente de calor como, por ejemplo, radiadores, rejillas de aire caliente, estufas u otro tipo de aparatos (incluidos amplificadores) que emitan calor. Si no va a utilizar los auriculares durante más de dos semanas, apáquelos.

Respete las temperaturas de funcionamiento y almacenamiento que se indican a continuación:

auriculares en funcionamiento 0 a 45 °C

EL FUNCIONAMIENTO FUERA DE ESTE INTERVALO DE TEMPERATURA PUEDE DETERIORAR LA CALIDAD DEL AUDIO Y PROVOCAR DAÑOS EN LA BATERÍA.

auriculares almacenados -10 a 45 °C

EL ALMACENAMIENTO FUERA DE ESTE INTERVALO DE TEMPERATURA PUEDE PROVOCAR DAÑOS EN LA BATERÍA.

Interferencias con equipos electrónicos

La mayoría de los equipos electrónicos actuales están protegidos de las señales de radiofrecuencia. Sin embargo, es posible que determinados equipos electrónicos no estén protegidos contra las señales de radiofrecuencia que emite BlackBerry® Wireless Headset.

Marcapasos: consulte a un médico o al fabricante de su marcapasos si tiene alguna pregunta sobre cómo pueden interferir las señales de radiofrecuencia en el mismo. Si tiene un marcapasos, asegúrese de seguir las normas de seguridad de los auriculares en lo que respecta a su marcapasos en concreto, que pueden incluir, entre otras:

- Mantener siempre los auriculares a más de 20 cm de distancia del marcapasos cuando los auriculares estén encendidos.
- No coloque los auriculares en un bolsillo sobre el pecho.
- Si tiene la menor sospecha de que se están produciendo interferencias, apaque inmediatamente los auriculares.

Audífonos: algunos dispositivos digitales inalámbricos pueden interferir con determinados audífonos. Si se producen interferencias, consulte con su proveedor de servicios inalámbricos o póngase en contacto con el fabricante del audífono para estudiar posibles alternativas.

Otros dispositivos médicos: si utiliza otros dispositivos médicos personales, consulte al fabricante de los mismos para averiguar si están correctamente protegidos contra señales de radiofrecuencia externas. Quizá su médico pueda ayudarle a conseguir dicha información.

Instalaciones sanitarias: apague la tecnología Bluetooth® de los auriculares en las instalaciones sanitarias cuando así lo establezca la normativa publicada en estas áreas. Es posible que los hospitales o instalaciones sanitarias utilicen equipamiento sensible a las señales de radiofrecuencia.

Vuelos: las normativas de la Administración Federal de Aviación (FAA) y de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) estadounidenses prohíben utilizar la radio de dispositivos inalámbricos en la navegación aérea. Apague los auriculares antes de subir en un avión. El efecto del uso de la tecnología Bluetooth de los auriculares en un avión se desconoce. Su uso podría afectar a la instrumentación, comunicación y funcionamiento del avión, interferir de alguna forma en la red, entrañar otros riesgos para el funcionamiento del avión y constituir un acto ilegal.

Zonas peligrosas

BlackBerry® Wireless Headset no es un dispositivo intrínsecamente seguro y su uso no está recomendado en entornos peligrosos en los que dichos dispositivos sean necesarios, incluidos, entre otros, en presencia de gases, situaciones con polvo explosivo, centrales nucleares en activo, tráfico aéreo o servicios de comunicación, control del tráfico aéreo y asistencia vital o sistemas bélicos.

Áreas con riesgo de explosión: apague los auriculares cuando se encuentre en un área con riesgo de explosión y obedezca todas las señales e instrucciones. En dichas áreas, las chispas podrían originar una explosión o un incendio, lo que podría resultar en heridas o incluso la muerte.

Normalmente, aunque no siempre, en dichos lugares se indica claramente que son zonas con riesgo de explosión. Por ejemplo: áreas de servicio y gasolineras, la zona bajo la cubierta en los botes, instalaciones para almacenamiento o transferencia de productos químicos y combustibles, vehículos que utilicen gas petróleo licuado (como propano o butano), áreas en las que el aire contenga agentes químicos o partículas tales como granos, polvo o polvo de metal, y cualquier otra área en la que normalmente se aconseje apagar el motor de vehículos.

Áreas de detonación: para evitar interferencias con las operaciones de detonación, apague la tecnología Bluetooth® en los auriculares cuando se encuentre en un "área de detonación" o en áreas en las que se especifique el siguiente mensaje: "Desactivar las radios bidireccionales". Obedezca todas las señales e instrucciones.

Información de EE.UU. relativa a los requisitos de la Comisión Federal de Comunicaciones ("FCC") para la compatibilidad de los audífonos con los dispositivos inalámbricos

Cuando los dispositivos inalámbricos se encuentren cerca de dispositivos auditivos (como audífonos o implantes cocleares), es posible que los usuarios detecten un zumbido o un silbido. Estas interferencias afectan a algunos dispositivos auditivos más que a otros y, asimismo, los dispositivos inalámbricos varían en la cantidad de interferencias que generan.

El sector de los teléfonos inalámbricos ha desarrollado clasificaciones para ayudar a los usuarios de dispositivos auditivos a encontrar dispositivos inalámbricos que puedan ser compatibles con sus dispositivos auditivos. No todos los dispositivos inalámbricos están clasificados. Los dispositivos inalámbricos que están clasificados presentarán dicha clasificación en la caja junto con otras marcas de aprobación relevantes.

Las clasificaciones no implican ninguna garantía. Los resultados pueden variar en función del dispositivo auditivo y la pérdida de audición del usuario. Si su dispositivo auditivo es sensible a las interferencias, quizá no pueda utilizar de forma satisfactoria un dispositivo inalámbrico clasificado.

El mejor modo de evaluar su dispositivo auditivo de acuerdo a sus necesidades personales es consultar a su profesional sanitario para el tratamiento de la audición y probar el dispositivo inalámbrico con su dispositivo auditivo.

Servicio

Sólo el personal de servicio cualificado puede realizar la reparación de los auriculares BlackBerry® Wireless Headset. Desconecte los cables de alimentación del ordenador o de la toma de corriente eléctrica y póngase en contacto con el personal de mantenimiento si experimenta alguno de estos problemas con los auriculares o el accesorio de carga:

- El cable o el enchufe de alimentación o el conector están dañados.
- Se ha derramado líquido o han caído objetos sobre los auriculares o el accesorio de carga.
- Los auriculares o el accesorio de carga han estado expuestos a lluvia o agua.
- La temperatura de los auriculares o del accesorio de carga resulta extremadamente alta.
- Los auriculares o el accesorio de carga se han caído o dañado de alguna manera.
- Los auriculares o el accesorio de carga no funcionan con normalidad después de haber seguido las instrucciones de la documentación de usuario.
- Los auriculares o el accesorio de carga se comportan de manera extraña.

No intente desmontar los auriculares ni ningún accesorio de carga.

Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, ajuste únicamente los controles que se indican en la documentación de usuario correspondiente a los auriculares. El ajuste incorrecto de otros controles puede hacer que se produzcan daños y a menudo requerirá un gran esfuerzo por parte de un técnico cualificado para conseguir que los auriculares, el accesorio de carga o cualquier otro accesorio vuelvan a funcionar correctamente.

Si el usuario no cumple las normas de seguridad especificadas en la documentación de usuario de los auriculares, la garantía limitada carecerá de validez y se podrá proceder a la suspensión de sus derechos a obtener cualquier tipo de servicio, iniciar una demanda legal en su contra o aplicar ambas medidas.

Normas de seguridad adicionales

Seguridad para los niños: mantenga los auriculares BlackBerry® Wireless Headset fuera del alcance de los niños.

Maquinaria en funcionamiento: mantenga los auriculares o cualquiera de los cables del mismo alejados de maquinaria que esté en funcionamiento.

Apertura del LED: la exposición prolongada a las luces parpadeantes de los auriculares puede provocar ataques epilépticos o desmayos y puede ser peligrosa para usted o para otras personas. En caso de que experimente, o que el uso de los auriculares provoque en terceras personas cualquier desorientación, pérdida de conciencia, sacudidas, convulsiones o movimientos involuntarios, deje de utilizar el dispositivo BlackBerry de inmediato y consulte a un médico. Si tiene cierta predisposición a sufrir ataques epilépticos o desmayos, consulte a su médico antes de utilizar los auriculares.

PRECAUCIÓN: El uso de controles o ajustes o prestaciones distintas de las especificadas en el presente documento puede resultar en una exposición peligrosa a radiaciones.

Líquidos u objetos extraños: no introduzca objetos de ningún tipo en los auriculares ni en cualquiera de sus accesorios a través de las aberturas, ya que se podría provocar un cortocircuito en sus piezas y ocasionar un incendio o una descarga eléctrica. Manténgase alejado del agua cuando utilice los auriculares o sus accesorios (apártese, por ejemplo, de bañeras, fregaderos, zonas húmedas, piscinas). Nunca derrame líquidos de ningún tipo sobre los accesorios o sus accesorios.

Estabilidad: no coloque los auriculares ni sus accesorios sobre una superficie inestable. Cuando vaya a utilizar los auriculares con un accesorio de carga, compruebe que el cable se dispone de modo que se reduzca al mínimo el riesgo de ocasionar daños a terceros debido, por ejemplo, a un tropiezo u obstrucción.

Limpieza: no utilice limpiadores líquidos, en forma de aerosol ni disolventes en los auriculares, en sus accesorios ni cerca de éstos. Utilice únicamente un trapo suave y seco para limpiarlo. Desconecte los cables del ordenador y desenchufe los accesorios de carga de la toma de corriente eléctrica antes de limpiar los auriculares o los accesorios.

Zonas designadas y entornos peligrosos: observe todas las señales e instrucciones que requieran la desconexión de un dispositivo eléctrico o dispositivo de radiofrecuencia en zonas designadas. No utilice los auriculares en entornos en los que exista peligro de llamas o gases inflamables.

Sobrecalentamiento y daños: si el producto se sobrecalienta, si se ha caído o ha sufrido daños, si tiene un cable o toma dañados o en el caso de haber derramado líquido sobre el mismo, deje de utilizarlo.

Información sobre cumplimiento de normativas

Exposición a señales de radiofrecuencia

La radio de BlackBerry® Wireless Headset es un transmisor y receptor de radio de baja potencia. Cuando la radio de los auriculares está encendida, se reciben y envían señales de radio frecuencia (RF). Los auriculares están diseñados para cumplir con las directrices estipuladas por la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de EE. UU. y de Industry Canada (IC) referentes a los niveles de seguridad con respecto a la exposición a las señales de RF emitidas por los dispositivos inalámbricos, que a su vez concuerdan con las siguientes normas de seguridad establecidas anteriormente por organismos de normalización internacionales, estadounidenses y canadienses:

- ANSI/IEEE C95.1, 1999, American National Standards Institute/Institute of Electrical and Electronics Engineers Norma para los niveles de seguridad relativos a la exposición humana a los campos electromagnéticos de radiofrecuencia (de 3 kHz a 300 GHz)
- Consejo Nacional de Mediciones y Protección Radiológica (NCRP) de EE.UU., informe 86 (1986), Efectos biológicos y criterios de exposición para los campos electromagnéticos de radiofrecuencia.
- Ministerio de Sanidad de Canadá, Código de seguridad 6 (1999), Límites de exposición humana a los campos electromagnéticos de radiofrecuencia de 3 kHz a 300 GHz.
- EN 50371, 2002, Estándar genérico para demostrar la conformidad de los aparatos electrónicos y eléctricos de baja potencia con las restricciones básicas relacionadas con la exposición humana a campos electromagnéticos (de 10 MHZ a 300 GHz)
- Comisión Internacional de Protección contra las Radiaciones No Ionizantes (ICNIRP), 1998, Directrices sobre los límites de exposición a campos electromagnéticos, magnéticos y eléctricos con distintos intervalos de tiempo (hasta 300 GHz).
- Diario Oficial de la Unión Europea (OJEU), 1999, Recomendación del Consejo del 12 de julio de 1999 sobre límites de exposición del público a campos electromagnéticos (de 0 Hz a 300 GHz).

Declaración de conformidad con la FCC (Estados Unidos)

FCC, Clase B, Parte 15

Este dispositivo cumple las estipulaciones establecidas en la Parte 15 de la normativa de la FCC de Estados Unidos. El número de identificación de FCC de este dispositivo es BCE-HS700. De este modo, su funcionamiento quedará sujeto a las dos condiciones siguientes:

- Este dispositivo no podrá causar interferencias dañinas.
- Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

PRECAUCIÓN: Los cambios o modificaciones realizados en la unidad que no hayan sido aprobados de forma expresa por la parte responsable de garantizar su seguridad podrían invalidar el derecho del usuario a utilizar este equipo.

Tras realizar las pruebas pertinentes, se ha determinado que este equipo cumple los límites establecidos para los dispositivos digitales de la Clase B, a tenor de lo estipulado en la Parte 15 de las normas de la FCC. Dichos límites se han diseñado para garantizar una mayor protección frente a las interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se ha instalado y utilizado de conformidad con las instrucciones del fabricante, puede provocar interferencias dañinas en las comunicaciones de radio.

Sin embargo, no se puede garantizar que no se produzcan interferencias en una instalación concreta. Si este equipo las provoca en la recepción de radio y televisión, lo que se puede comprobar encendiendo y apagando el equipo, se insta al usuario a que intente corregirla mediante una o varias de las siguientes medidas:

- Cambie la orientación o bien la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito distinto al que se encuentre conectado el receptor.
- Consulte con el fabricante o con un técnico especializado en radio o TV para obtener ayuda.

Certificación de Industry Canada

Estos auriculares BlackBerry® Wireless Headset cumplen con el estándar RSS-210 de Industry Canada, bajo el número de certificación 2386C-HS700.

El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no podrá causar interferencias y (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluidas las interferencias que puedan dar lugar al funcionamiento no deseado del dispositivo. Consulte RSS-GEN 7.1.5. El término "IC:" antes del número de certificación/registro sólo significa que el registro se ha realizado basado en una Declaración de conformidad que indica que se han cumplido las especificaciones técnicas de Industry Canada. El término "IC:" antes del número de certificación/registro no implica que Industry Canada haya aprobado el equipo.

Conformidad con la Clase B

BlackBerry® Wireless Headset cumple con los límites de Clase B para las emisiones de ruido radioeléctrico, tal y como se establece en la norma "Digital Apparatus", ICES-003, de Industry Canada sobre equipos que provocan interferencias.

Conformidad con la normativa de la UE

Este producto lleva el marcado CE de acuerdo a lo establecido en la Directiva R&TTE (99/5/EC). Research In Motion Limited declara por la presente que BlackBerry® Wireless Headset cumple los requisitos esenciales y otras provisiones relevantes de la directiva 1999/5/CE.



La Declaración de conformidad al amparo de la Directiva 1999/5/CE está disponible para todo el que desee consultarla en la siguiente dirección:

Research In Motion UK Limited 200 Bath Road Slough, Berkshire SL1 3XE Reino Unido

Conformidad con normativas adicionales

Se puede solicitar a Research In Motion información detallada específica acerca de la conformidad con las normativas establecidas por los siguientes organismos legislativos:

• Directiva de equipos de terminales de radio y telecomunicaciones 1999/5/CE.

Información del producto

Información del producto

Propiedades mecánicas

peso	aproximadamente 11,5 g
tamaño (Pr. x An. x Al.)	aproximadamente (54 x 18 x 10 mm)

Encendido

batería	célula de polímero de litio recargable y no extraíble	
puerto	Puerto de carga compatible con micro-USB	
capacidad	105 mAh	
tiempo máximo de	5 horas	
conversación		

Especificaciones de la radio Bluetooth

compatibilidad con banda única	ISM a 2,4 GHz
clase de alimentación	Bluetooth® clase 2
intervalo	10 m
frecuencia de transmisión y recepción	2.400 a 2.485 MHz
cifrado	128 bits
compatibilidad de perfil	A2DP, AVRCP, HFP y HSP

Aviso legal

©2010 Research In Motion Limited. Todos los derechos reservados. BlackBerry®, RIM®, Research In Motion®, SureType®, SurePress™ y las marcas comerciales, nombres y logotipos relacionados son propiedad de Research In Motion Limited y están registrados y/o se utilizan en EE.UU. y en diferentes países del mundo.

Bluetooth es una marca comercial de Bluetooth SIG. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

Esta documentación, incluida cualquier documentación que se incorpore mediante referencia como documento proporcionado o disponible en www.blackberry.com/go/docs, se proporciona o se pone a disposición "TAL CUAL" y "SEGÚN SU DISPONIBILIDAD" sin ninguna condición, responsabilidad o garantía de ningún tipo por Research In Motion Limited y sus empresas afiliadas ("RIM") y RIM no asume ninguna responsabilidad por los errores tipográficos, técnicos o cualquier otra imprecisión, error u omisión contenidos en esta documentación. Con el fin de proteger la información confidencial y propia de RIM, así como los secretos comerciales, la presente documentación describe algunos aspectos de la tecnología de RIM en líneas generales. RIM se reserva el derecho a modificar periódicamente la información que contiene esta documentación, si bien tampoco se compromete en modo alguno a proporcionar cambios, actualizaciones, ampliaciones o cualquier otro tipo de información que se pueda agregar a esta documentación.

Esta documentación puede contener referencias a fuentes de información, hardware o software, productos o servicios, incluidos componentes y contenido como, por ejemplo, el contenido protegido por copyright y/o sitios Web de terceros (conjuntamente, los "Productos y servicios de terceros"). RIM no controla ni es responsable de ningún tipo de Productos y servicios de terceros, incluido, sin restricciones, el contenido, la exactitud, el cumplimiento de copyright, la compatibilidad, el rendimiento, la honradez, la legalidad, la decencia, los vínculos o cualquier otro aspecto de los Productos y servicios de terceros. La inclusión de una referencia a los Productos y servicios de terceros en esta documentación no implica que RIM se haga responsable de dichos Productos y servicios de terceros o de dichos terceros en modo alguno.

EXCEPTO EN LA MEDIDA EN QUE LO PROHÍBA ESPECÍFICAMENTE LA LEY DE SU JURISDICCIÓN, QUEDAN EXCLUIDAS POR LA PRESENTE TODAS LAS CONDICIONES, APROBACIONES O GARANTÍAS DE CUALQUIER TIPO, EXPLÍCITAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDA, SIN NINGÚN TIPO DE LIMITACIÓN, CUALQUIER CONDICIÓN, APROBACIÓN, GARANTÍA, DECLARACIÓN DE GARANTÍA DE DURABILIDAD, IDONEIDAD PARA UN FIN O USO DETERMINADO, COMERCIABILIDAD, CALIDAD COMERCIAL, ESTADO DE NO INFRACCIÓN, CALIDAD SATISFACTORIA O TITULARIDAD, O QUE SE DERIVE DE UNA LEY O COSTUMBRE O UN CURSO DE LAS NEGOCIACIONES O USO DEL COMERCIO, O RELACIONADO CON LA DOCUMENTACIÓN O SU USO O RENDIMIENTO O NO RENDIMIENTO DE CUALQUIER SOFTWARE, HARDWARE, SERVICIO O CUALQUIER PRODUCTO O SERVICIO DE TERCEROS MENCIONADOS AQUÍ. TAMBIÉN PODRÍA TENER OTROS DERECHOS QUE VARÍAN SEGÚN EL ESTADO O PROVINCIA. ES POSIBLE QUE ALGUNAS JURISDICCIONES NO PERMITAN LA EXCLUSIÓN O LA LIMITACIÓN DE GARANTÍAS IMPLÍCITAS Y CONDICIONES. EN LA MEDIDA EN QUE LO PERMITA LA LEY, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA O CONDICIONES EN RELACIÓN CON LA DOCUMENTACIÓN NO SE PUEDEN EXCLUIR TAL Y COMO SE HA EXPUESTO ANTERIORMENTE, PERO PUEDEN SER LIMITADAS, Y POR LA PRESENTE ESTÁN LIMITADAS A NOVENTA (90) DÍAS DESDE DE LA FECHA QUE ADQUIRIÓ LA DOCUMENTACIÓN O EL ELEMENTO QUE ES SUJETO DE LA RECLAMACIÓN.

EN LA MEDIDA MÁXIMA EN QUE LO PERMITA LA LEY DE SU JURISDICCIÓN, EN NINGÚN CASO RIM ASUMIRÁ RESPONSABILIDAD ALGUNA POR CUALQUIER TIPO DE DAÑOS RELACIONADOS CON ESTA DOCUMENTACIÓN O SU USO, O RENDIMIENTO O NO RENDIMIENTO DE CUALQUIER SOFTWARE, HARDWARE, SERVICIO O PRODUCTOS Y SERVICIOS DE TERCEROS AQUÍ MENCIONADOS INCLUIDOS SIN NINGÚN TIPO DE LIMITACIÓN CUALQUIERA DE LOS SIGUIENTES DAÑOS: DIRECTOS, RESULTANTES, EJEMPLARES, INCIDENTALES, INDIRECTOS, ESPECIALES, PUNITIVOS O AGRAVADOS, DAÑOS POR PÉRDIDA DE BENEFICIOS O INGRESOS, IMPOSIBILIDAD DE CONSEGUIR LOS AHORROS ESPERADOS, INTERRUPCIÓN DE LA ACTIVIDAD COMERCIAL, PÉRDIDA DE INFORMACIÓN COMERCIAL, PÉRDIDA DE LA OPORTUNIDAD DE NEGOCIO O CORRUPCIÓN O PÉRDIDA DE DATOS, IMPOSIBILIDAD DE TRANSMITIR O RECIBIR CUALQUIER DATO, PROBLEMAS ASOCIADOS CON CUALQUIER APLICACIÓN QUE SE UTILICE JUNTO CON PRODUCTOS Y SERVICIOS DE RIM, COSTES DEBIDOS AL TIEMPO DE INACTIVIDAD, PÉRDIDA DE USO DE LOS PRODUCTOS Y SERVICIOS

DE RIM O PARTE DE ÉL O DE CUALQUIER SERVICIO DE USO, COSTE DE SERVICIOS SUSTITUTIVOS, COSTES DE COBERTURA, INSTALACIONES O SERVICIOS, COSTE DEL CAPITAL O CUALQUIER OTRA PÉRDIDA MONETARIA SIMILAR, TANTO SI DICHOS DAÑOS SE HAN PREVISTO O NO, Y AUNQUE SE HAYA AVISADO A RIM DE LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS.

EN LA MEDIDA MÁXIMA EN QUE LO PERMITA LA LEY DE SU JURISDICCIÓN, RIM NO TENDRÁ NINGÚN OTRO TIPO DE OBLIGACIÓN O RESPONSABILIDAD CONTRACTUAL, EXTRACONTRACTUAL O CUALQUIER OTRA, INCLUIDA CUALQUIER RESPONSABILIDAD POR NEGLIGENCIA O RESPONSABILIDAD ESTRICTA.

LAS LIMITACIONES, EXCLUSIONES Y DESCARGOS DE RESPONSABILIDAD SE APLICARÁN: (A) INDEPENDIENTEMENTE DE LA NATURALEZA DE LA CAUSA DE LA ACCIÓN, DEMANDA O ACCIÓN SUYA, INCLUIDA PERO NO LIMITADA AL INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, NEGLIGENCIA, AGRAVIO, EXTRACONTRACTUAL, RESPONSABILIDAD ESTRICTA O CUALQUIER OTRA TEORÍA DEL DERECHO Y DEBERÁN SOBREVIVIR A UNO O MÁS INCUMPLIMIENTOS ESENCIALES O AL INCUMPLIMIENTO DEL PROPÓSITO ESENCIAL DE ESTE CONTRATO O CUALQUIER SOLUCIÓN CONTENIDA AQUÍ; Y (B) A RIM Y A SUS EMPRESAS AFILIADAS, SUS SUCESORES, CESIONARIOS, AGENTES, PROVEEDORES (INCLUIDOS LOS PROVEEDORES DE SERVICIOS DE USO), DISTRIBUIDORES AUTORIZADOS POR RIM (INCLUIDOS TAMBIÉN LOS PROVEEDORES DE SERVICIOS DE USO) Y SUS RESPECTIVOS DIRECTORES, EMPLEADOS Y CONTRATISTAS INDEPENDIENTES.

ADEMÁS DE LAS LIMITACIONES Y EXCLUSIONES MENCIONADAS ANTERIORMENTE, EN NINGÚN CASO NINGÚN DIRECTOR, EMPLEADO, AGENTE, DISTRIBUIDOR, PROVEEDOR, CONTRATISTA INDEPENDIENTE DE RIM O CUALQUIER AFILIADO DE RIM ASUMIRÁ NINGUNA RESPONSABILIDAD DERIVADA DE O RELACIONADA CON LA DOCUMENTACIÓN.

Antes de instalar, usar o suscribirse a cualquiera de los Productos y servicios de terceros, es su responsabilidad asegurarse de que su proveedor de servicios de uso ofrezca compatibilidad con todas sus funciones. Puede que algunos proveedores de servicios de uso no ofrezcan las funciones de exploración de Internet con una suscripción al servicio BlackBerry® Internet Service. Consulte con su proveedor de servicios acerca de la disponibilidad, arreglos de itinerancia, planes de servicio y funciones. La instalación o el uso de los Productos y servicios de terceros con productos y servicios de RIM puede precisar la obtención de una o más patentes, marcas comerciales, derechos de autor u otras licencias para evitar que se vulneren o violen derechos de terceros. Usted es el único responsable de determinar si desea utilizar Productos y servicios de terceros y si se necesita para ello cualquier otra licencia de terceros. En caso de necesitarlas, usted es el único responsable de su adquisición. No instale o utilice Productos y servicios de terceros hasta que se hayan adquirido todas las licencias necesarias. Cualquier tipo de Productos y servicios de terceros que se proporcione con los productos y servicios de RIM se le facilita para su comodidad "TAL CUAL" sin ninguna condición expresa e implícita, aprobación, garantía de cualquier tipo por RIM y RIM no sume ninguna responsabilidad en relación con ello. El uso de los Productos y servicios de terceros se regirá y estará sujeto a la aceptación de los términos de licencias independientes aplicables en este caso con terceros, excepto en los casos cubiertos expresamente por una licencia u otro acuerdo con RIM.

Algunas funciones mencionadas en esta documentación requieren una versión mínima del software de BlackBerry® Enterprise Server, BlackBerry® Desktop Software y/o BlackBerry® Device Software.

Los términos de uso de cualquier producto o servicio de RIM se presentan en una licencia independiente o en otro acuerdo con RIM que se aplica en este caso. NINGUNA PARTE DE LA PRESENTE DOCUMENTACIÓN ESTÁ PENSADA PARA PREVALECER SOBRE CUALQUIER ACUERDO EXPRESO POR ESCRITO O GARANTÍA PROPORCIONADA POR RIM PARA PARTES DE CUALQUIER PRODUCTO O SERVICIO DE RIM QUE NO SEA ESTA DOCUMENTACIÓN.



BlackBerry® Wireless Headset HS-700

Research In Motion Limited 295 Phillip Street Waterloo, ON N2L 3W8 Canadá

Research In Motion UK Limited Centrum House 36 Station Road Egham, Surrey TW20 9LF Reino Unido

Publicado en Canadá